

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN
TUNAI BERBASIS MICROSOFT ACCESS PADA CV SINAR
HARAPAN INTIBOGA PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Akuntansi

OLEH:

**NABILA AZZAHRA
NPM: 0622 3050 0967**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI
2025**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar-Palembang 30139 Telepon. (0711)353414
Laman : <https://www.polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nabila Azzahra
NIM : 062230500967
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D3 Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan
Tunai Berbasis Microsoft Access pada CV Sinar
Harapan Intiboga

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tercantum di atas, beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan akhir ini bukanlah plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila laporan akhir ini saya plagiat atau menyalin laporan akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima konsekuensinya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang bekepentingan.

Palembang, 2025

Yang Membuat Pernyataan,



Nabila Azzahra

NPM. 062230500967



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telp. (0711)353414
Laman: <http://www.polsri.ac.id> Pos El: info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Nabila Azzahra
NPM : 062230500967
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : D-III Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai
Berbasis Microsoft Access pada CV Sinar Harapan Intiboga

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir hari Senin tanggal 14 Juli 2025 dihadapan
Tim Penguji Jurusan/Program Studi DIII Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I,

Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak., CA.
NIP 197902272002122003

Palembang,
Pembimbing II,

2025

Rosy Armaini, S.E., M.Si., Ak, C.A.
NIP 197108242006042001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA
NIP. 197104121998022001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar-Palembang 30139 Telp: (0711)353414
Laman: <https://polsri.ac.id>. Pos El: info@polsri.ac.id

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Nama : Nabila Azzahra
NPM : 062230500967
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D-III Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai
Berbasis Microsoft Access pada CV Sinar Harapan Intiboga

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada Senin, 14 Juli 2025.
Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1	-	Nurhasanah, S.E., M.Si, Ak NIP. 197802282005012003	25/7/25	
2	Perbaikan tata tulis	Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak., CA NIP. 197902272002122003	1/8/25	
3	Buatkan prosedur penggunaan aplikasi	Ulfah Tika Saputri, S.E., M.Sc. NIP. 199505272022032020	23/7/2025	

Palembang,
Ketua Penguji,

Nurhasanah, S.E., M.Si, Ak
(NIP. 197802282005012003)

Catatan:

- *) Dosen penguji yang memberikan revisi saat Ujian Laporan Akhir.
 - **) Dosen penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat Ujian Laporan Akhir.
- Lembaran Pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir.



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Papa sama Mama cuman tamatan SMA, tapi kami harap kalian bisa mendapatkan kehidupan yang *lebih* daripada kami”
(Hermansyah dan Ida Haryani)

“Jangan takut dan jangan bersedih, sesungguhnya Allah bersama kita.”
(QS. At-Taubah: 40)

“Life can be heavy, especially if you try to carry it all at once, part of growing up and moving chapter into new chapters is about catch or release. What I mean by that is, knowing what things to keep and what things to release. Decide what is yours to hold and let the rest go.”
(Taylor Swift)

“Perang telah usai, aku bisa pulang. Ku baringkan panah dan berteriak menang”
(Nadin Amizah)

Laporan Akhir Ku Persembahkan Kepada:

1. Kedua Orang Tuaku
2. Diriku Sendiri
3. Keluarga Besarku Tersayang
4. Dosen Pembimbingku
5. Sahabat Karibku
6. Teman Seperjuangan Keluarga Tarnando
7. Almamater Kebanggaan

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Microsoft Access Pada CV Sinar Harapan Intiboga
Nabila Azzahra, 2025 (xvi + 82 halaman)
Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya
Pos El: nblazzh2@gmail.com

Persaingan di dunia industri kini sangat ketat, tak terkecuali dialami juga oleh CV Sinar Harapan Intiboga yang merupakan perusahaan dagang penjualan tunai dibidang distribusi produk makanan ringan. Selama ini, sistem pencatatan keuangan masih dilakukan dengan penjualan yang terjadi lebih dari 10 kali dalam sehari menyebabkan kerentanan dalam proses pencatatan keuangan. Tujuan dari penulisan ini adalah untuk merancang sistem informasi akuntansi penjualan tunai yang terkomputerisasi dengan menggunakan Microsoft Access. Dengan menggunakan metode pengembangan model Waterfall, tahapan analisis yang dilakukan yaitu analisis kebutuhan, desain sistem, implementasi, dan pengujian. Sistem yang dirancang meliputi pengelolaan data pelanggan, barang, transaksi penjualan, serta penyusunan laporan penjualan dan stok barang secara otomatis. Hasil dari penulisan ini menunjukkan bahwa sistem informasi yang dikembangkan mampu membantu perusahaan dalam melakukan pencatatan lebih cepas, akurat, dan efisien. Sistem ini juga dapat memudahkan manajemen dalam melakukan pemantauan arus penjualan dan stok barang secara real time. Melalui sistem informasi akuntansi tersebut, CV Sinar Harapan Intiboga diharapkan mampu meningkatkan kualitas pengendalian internal dan mendukung pengambilan keputusan yang lebih tepat.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Penjualan Tunai, Microsoft Access

ABSTRACT

Design of Accounting Information System Based on Microsoft Access at CV Sinar Harapan Intiboga

Nabila Azzahra, 2025 (xvi + 82 pages)

Accounting, Sriwijaya State Polytechnic

E-Mail: nblazzh2@gmail.com

The increasingly competitive nature of the industrial sector has also impacted CV Sinar Harapan Intiboga, a trading company engaged in the cash-based distribution of snack products. Until now, the company has relied on manual financial recording processes, which, given the occurrence of more than ten sales transactions per day, has led to significant vulnerabilities in the accuracy and reliability of its records. This study aims to design a computerized accounting information system for cash sales using Microsoft Access. The development process follows the Waterfall model, encompassing the stages of requirements analysis, system design, implementation, and testing. The system is designed to manage customer data, product inventory, sales transactions, and the automatic generation of sales and inventory reports. The findings of this study demonstrate that the developed system enhances the efficiency, speed, and accuracy of financial data processing. Additionally, it provides real-time monitoring capabilities for sales and inventory, thereby supporting managerial oversight and decision-making. The implementation of this accounting information system is expected to strengthen internal control mechanisms and contribute to more effective and informed decision-making at CV Sinar Harapan Intiboga.

Keywords: Accounting Information System, Cash Sales, Microsoft Access

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang Segala puji bagi Allah SWT, karena atas limpahan rahmat, karunia dan pertolongan-Nya yang telah memberikan penulis kemudahan sehingga dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul "Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Microsoft Access pada CV Sinar Harapan Intiboga " dengan baik dan tepat pada waktunya. Laporan akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada Jurusan Akuntansi di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Proses penyusunan laporan akhir ini, penulis menyadari bahwa tidak sedikit tantangan dan keterbatasan yang dihadapi. Namun, berkat bimbingan, dukungan, dan bantuan dari berbagai pihak, laporan ini dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan ini khususnya kepada.

1. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, MT selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Kartika Rachma Sari, SE, M.Si., Ak, CA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya
3. Bapak Jovan Febriantoko, S.E., Ak., M.Acc selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Koordinator Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya dan selaku Dosen Pembimbing I Laporan Akhir yang telah memberikan banyak masukan, bimbingan, ilmu, dan arahan selama melakukan penyusunan laporan akhir.
5. Ibu Rosy Armaini, S.E., M.Si., Ak, C.A. selaku Dosen Pembimbing II Laporan Akhir yang telah memberikan banyak masukan, bimbingan, arahan, serta ilmu selama melakukan penyusunan laporan akhir.

6. Bapak Zulkifli, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing Akademik kelas AA yang telah membimbing kami selama melewati masa perkuliahan
7. Bapak dan Ibu Dosen serta para Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis.
8. Direktur dan seluruh karyawan CV Sinar Harapan Intiboga atas bantuan, kerja sama, dan kepercayaan yang telah diberikan untuk mengangkat perusahaannya sebagai tempat penelitian sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini dengan baik.
9. Papa tercinta dan Mama tersayang yaitu Bapak Hermansyah dan Ibu Ida Haryani, terima kasih atas segala pengorbanan, kasih sayang tulus, dan doa yang selalu kau haturkan kepada penulis. Mereka memang tidak pernah merasakan bangku perkuliahan, namun mereka mampu senantiasa memberikan yang terbaik dalam semua hal, tak kenal lelah berdoa serta memberikan dukungan agar penulis bisa meraih apa yang diimpikan. Nama kalian akan abadi dalam karya tulis ini sebagai hadiah atas perjuangan yang luar biasa agar penulis dapat sampai ke tahap perkuliahan. Semoga Mama dan Papa selalu bisa mengiringi setiap langkah kehidupan penulis dan kehidupan kalian selalu dikelilingi dengan rasa syukur dan bahagia.
10. M. Rafka Al Fitra, adik penulis, yang sudah merawat dan membantu penulis selama menyelesaikan Laporan Akhir. Semoga dengan adanya namamu di tugas akhir ini, bisa menjadi motivasimu untuk menggapai cita-cita dan tidak patah semangat untuk menyelesaikan pendidikan.
11. Kepada geng Konferensi Meja Petak—Audi, Bintang, dan Ridha—terima kasih atas kebersamaan yang luar biasa selama masa perkuliahan. Kalian bukan hanya hadir dalam momen-momen menyenangkan, tetapi juga setia menemani di saat-saat sulit yang penuh tantangan. Dukungan, semangat, dan tawa yang kalian bagikan sangat berarti bagi penulis dan menjadi bagian penting dari perjalanan ini.
12. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan untuk Dina, Amel, Mutia, Agung, dan Rico, yang selalu hadir sebagai penghibur di setiap langkah

perjuangan meraih gelar ini. Kehadiran kalian, lengkap dengan candaan khas dan humor yang tak pernah gagal mencairkan suasana, membuat hari-hari perkuliahan terasa lebih ringan dan penuh warna. Tanpa kalian, mungkin masa kuliah tidak akan terlewati dengan banyak momen seberkesan ini.

13. Acha, Ninda, dan Dita untuk semua doa yang selalu kalian haturkan kepada penulis meskipun kita berada di tempat yang jauh untuk menggapai impian masing-masing. Terima kasih telah menjadi sahabat terbaik hingga sekarang dan semoga kita dapat terus bertumbuh bersama hingga nantinya kita kembali kepada-Nya

14. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa kesempurnaan hanya milik Allah SWT, tentunya Laporan Akhir ini sangat jauh dari sempurna. Untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun akan penulis terima dengan kerendahan hati. Akhir kata penulis ucapkan semoga senantiasa mendapatkan limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Palembang, Agustus 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN MUKA	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	iii
LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR.....	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	4
1.4 Tujuan Dan Manfaat Penulisan	4
1.4.1 Tujuan Penulisan	4
1.4.2 Manfaat Penulisan	5
1.5 Metode Pengumpulan Data	6
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data	6
1.5.2 Sumber Data	7
1.6 Sistematika Penulisan	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Sistem Informasi Akuntansi	10
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	10
2.1.2 Fungsi dan Manfaat Sistem Informasi Akuntansi	10
2.2 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan	11
2.2.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai ..	12
2.2.2 Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai	13
2.2.3 Fungsi-fungsi yang Terkait.....	14
2.2.4 Dokumen-dokumen yang Digunakan	16
2.2.5 Sistem Pengendalian Intern Penjualan	17
2.3 Microsoft Access	19
2.3.1 Pengertian Microsoft Acces.....	19
2.3.2 Fitur-fitur Microsoft Access	19
2.3.3 Kelebihan Microsoft Access.....	20
2.4 Tahapan Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi	20
2.4.1 Metode Waterfall	21
2.4.2 Tahapan Model Waterfall	22

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	24
3.1 Sejarah Perusahaan	24
3.2 Visi dan Misi Perusahaan	25
3.2.1 Visi Perusahaan.....	25
3.2.2 Misi Perusahaan	25
3.3 Stuktur Organisasi Perusahaan	26
3.4 Sistem Penjualan Tunai Pada Perusahaan	28
3.5 Dokumen-dokumen yang Terkait.....	29
3.6 Fungsi-Fungsi yang Terkait.....	37
BAB IV PEMBAHASAN.....	39
4.1 Analisis Perubahan Sistem Penjualan pada CV Sinar Harapan Intiboga.....	39
4.2 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai.....	41
4.2.1 Pembuatan Basis Data.....	41
4.2.2 Pembentukan Relasi Antar Tabel.....	45
4.2.3 Penyusunan Query	46
4.2.4 Desain Antar Muka Pengguna	48
4.2.5 Prosedur Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi	60
4.3 Implementasi Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai	67
4.4 Hasil Dari Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Menggunakan Microsoft Access.....	77
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	81
5.1 Kesimpulan.....	81
5.2 Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Daftar Barang Dagang CV Sinar Harapan Intiboga.....	30
Tabel 3.2	Data Penjualan Bulan Januari 2025.....	33
Tabel 4.1	Tabel User dan Kata Sandi Pengguna Aplikasi.....	50
Tabel 4.2	Perbandingan Sistem Manual dengan SIA.....	79

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Prosedur Penjualan Tunai Secara Teori.....	13
Gambar 2.2	Tahap-Tahapan Metode Waterfall.....	22
Gambar 3.1	Lokasi Usaha CV Sinar Harapan Intiboga.....	24
Gambar 3.2	Struktur Organisasi Perusahaan	26
Gambar 3.3	Nota Penjualan Perusahaan	29
Gambar 4.1	Tabel Barang.....	42
Gambar 4.2	Tabel Beli	42
Gambar 4.3	Tabel BeliDetail.....	43
Gambar 4.4	Tabel Jual.....	43
Gambar 4.5	Tabel JualDetail	44
Gambar 4.6	Tabel User.....	44
Gambar 4.7	<i>Relationship</i> Antar Tabel	45
Gambar 4.8	Query QPenjualan	46
Gambar 4.9	Query QStruk	47
Gambar 4.10	Query QPembelian.....	48
Gambar 4.11	Form FLogin.....	49
Gambar 4.12	Form FMenuUtama	50
Gambar 4.13	Form MenuKasir.....	51
Gambar 4.14	Form FJual	52
Gambar 4.15	Form FCariJual	53
Gambar 4.16	Form FLapPenjualan.....	54
Gambar 4.17	Form MenuLogistik	55
Gambar 4.18	Form FPembelian.....	56
Gambar 4.19	Form FCariBeli	57
Gambar 4.20	Form FBarang.....	58
Gambar 4.21	Form FSupplier.....	59
Gambar 4.22	Form FLapPersediaan.....	60
Gambar 4.23	Prosedur Login Aplikasi	61
Gambar 4.24	Prosedur Input Data Barang.....	62

Gambar 4.25	Prosedur Penjualan	64
Gambar 4.26	Prosedur Barang Masuk.....	66
Gambar 4.27	Tampilan Pengujian Menu Login	68
Gambar 4.28	Tampilan Pengujian Input Data User yang Salah.....	69
Gambar 4.29	Tampilan Pengujian Menu Kasir	69
Gambar 4.30	Tampilan Pengujian Penginputan Penjualan	70
Gambar 4.31	Tampilan Pengujian FCariJual	71
Gambar 4.32	Tampilan Pengujian Penginputan Transaksi Penjualan.....	71
Gambar 4.33	Tampilan Pengujian Login Logistik	72
Gambar 4.34	Tahapan Pengujian Menu Utama Logistik	73
Gambar 4.35	Tampilan Pengujian Kartu Stok.....	73
Gambar 4.36	Tampilan <i>Report</i> LapPenjualan	74
Gambar 4.37	Tampilan <i>Report</i> LapPersediaan.....	74
Gambar 4.38	Tampilan <i>Report</i> Struk.....	75
Gambar 4.39	Tampilan Kartu Stok.....	77

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Pengantar Izin Pengambilan Data dari Jurusan Akuntansi
Lampiran 2	Surat Izin Pengambilan Data dari Politeknik Negeri Sriwijaya
Lampiran 3	Surat Balasan Izin Pengambilan Data dari Perusahaan
Lampiran 4	Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir
Lampiran 5	Lembar Kegiatan Bimbingan Laporan Akhir
Lampiran 6	Surat Kunjungan Mahasiswa ke Perusahaan
Lampiran 7	Surat Akta Pendirian CV Sinar Harapan
Lampiran 8	Hasil Wawancara dengan CV Sinar Harapan Intiboga
Lampiran 9	Data Barang Dagangan CV Sinar Harapan
Lampiran 10	Rekap Penjualan Bulan Januari sampai Maret 2025
Lampiran 11	Rekap Barang Masuk Bulan Januari sampai Maret 2025
Lampiran 12	Dokumentasi Mahasiswa Mengunjungi Lokasi Usaha
Lampiran 13	Hasil Pengujian Cetak Laporan Penjualan Aplikasi
Lampiran 14	Hasil Pengujian Cetak Laporan Barang Masuk dari Aplikasi